



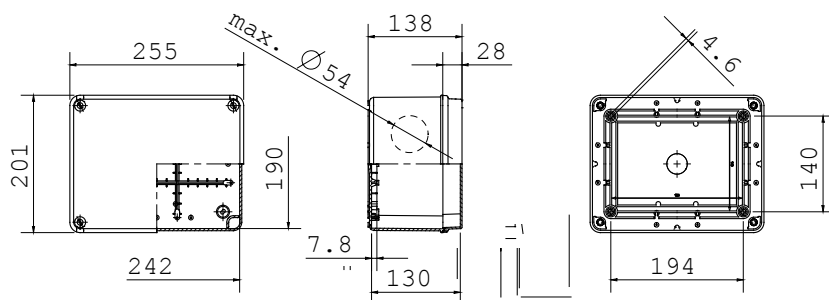
Serie 44 CE - Opbouw waterdichte verdeeldozen conform EN 60670-1 (CEI 23-48) en IEC 60670-22 (CEI 23-94) en gemaakt van hoogwaardige technopolymeren. De serie omvat versies met beschermingsgraad IP44, IP55, IP56 met gladde wanden of met sprintwartels en verschillende soorten deksels: blind/transparant, diep/gewoon, opdruk/schroeven (in kunststof, ook 1/4 slag, of in metaal). Verkrijgbaar in verschillende zelfblussende materialen (tot GWT 960 °C). Geschikt voor gewone aansluitingen, voor speciaal gebruik en voor industrieel gebruik.

|                                  |                                  |                             |                           |
|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Isolatie klasse                  | II (volgens IEC 61140 normen)    | Kleur                       | Grijs RAL 7035            |
| IP waarde                        | IP56                             | Materiaal                   | Technopolymeer GWPLAST 75 |
| Mechanische weerstand            | IK08                             | Effectieve hoogte van bodem | 100 mm                    |
| Interne afm. LxHxD (mm)          | 240 x 190 x 130                  | Max. Ø gaten mogelijk       | 54 mm                     |
| Dekselschroeven (aantal en type) | 4 iso. verzegelbaar gescharnierd | Toepassing                  | Normale verbindingen      |
| Gloeidraadtest                   | 650 °C                           | Kleur deksel                | Transparant               |
| Deksel                           | Gewoon geschroefd                | Bedrijfstemperatuur         | -25 +60 °C                |
| Type materiaal                   | Halogeenvrij conform EN 60754-2  | Electrocod                  | 02210                     |
| Thermodruk met kogel             | 85 °C                            | Koppel schroeven aandraaien | 1.8 NM                    |
| Type bodem                       | Hoog vermogen                    | Muren                       | Glad                      |
| Accessoires voor isolatieherstel | GW44621, GW44622                 |                             |                           |

#### BEHAVIOUR WITH CHEMICAL AND ATMOSPHERIC AGENTS

| Saline solution | Acids              |           | Bases        |           | Solvents           |               |               |                    | Mineral oil        | UV rays            |
|-----------------|--------------------|-----------|--------------|-----------|--------------------|---------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                 | Concentrated       | Diluted   | Concentrated | Diluted   | Hexane             | Benzol        | Acetone       | Alcohol            |                    |                    |
| Resistant       | Limited resistance | Resistant | Resistant    | Resistant | Limited resistance | Not resistant | Not resistant | Limited resistance | Limited resistance | Limited resistance |

#### DIMENSIONAL



#### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP56

IK

IK08

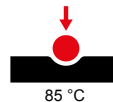
GWT

650 °C



HF

Halogeenvrij conform EN 60754-2



#### STANDARDS/APPROVALS

